NANZU

Bluetooth

コードレスマイクモジュール

NZ-210C / NZ-210D 取扱説明書

目次

1. 構成品 03
2. 各部の名称及び機能 04
3. 使用方法 07
4. 故障かなと思ったら 13
5. 主な仕様 14
6. 注意事項 14
7. 品質保証書 15

このたびはコードレスマイクモジュールをお買い上げいただき誠にありがとうございます。取扱説明書をよくお読み頂いてからご使用ください。

Bluetooth 技術によりダイナミックマイク、コンデンサマイクのコードレス化を実現するモジュールです。持ち運び便利、簡単操作で干渉を受けにくい設計です。

1. 構成品

1.1 NZ-210C

NZ-W210R :Ø6.3 プラグ受信機
NZ-W210C :Ø3.5 ジャック送信機
(コンデンサマイク対応)
専用ケース
取扱説明書

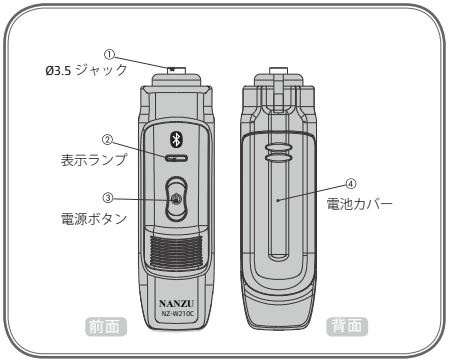
1.2 NZ-210D

NZ-W210R :Ø6.3 プラグ受信機
NZ-W210D: キャノンジャック送信機
(ダイナミックマイク対応)
専用ケース
取扱説明書

2. 各部の名称及び機能

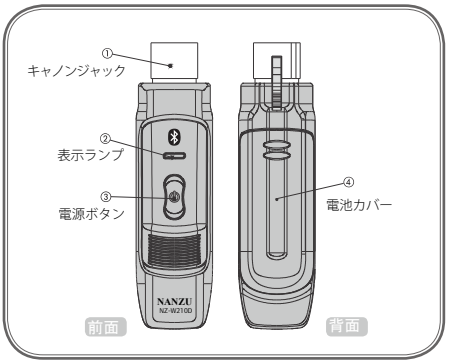
コードレスマイクモジュールは受信機と送信機で 1 セットとなっております。

2.1 Ø3.5 送信機 (TX) NZ-W210C　コンデンサマイク対応



① Ø 3.5 プラグのコンデンサマイクと接続します。
②電源状態及び通信状態を表示します。
③電源の ON/OFF や機能設定を行います。
④電池交換時にこのカバーを外します。

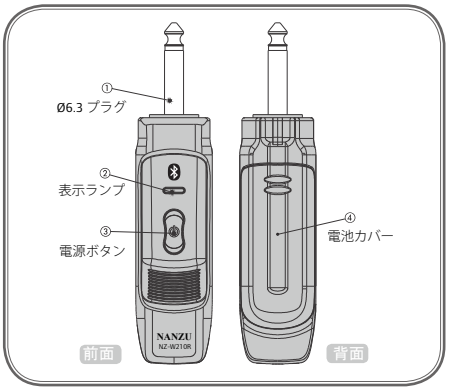
2.2 XLR 送信機 (TX) NZ-W210D　ダイナミックマイク対応



①キャノンプラグのダイナミックマイクと接続します。
②電源状態及び通信状態を表示します。
③電源の ON/OFF や機能設定を行います。
④電池交換時にこのカバーを外します。

3. 使用方法

2.3 受信機 (RX) NZ-W210R



①放送設備のマイク入力端子と接続します。
②電源状態及び通信状態を表示します。
③電源の ON/OFF や機能設定を行います。
④電池交換時にこのカバーを外します。

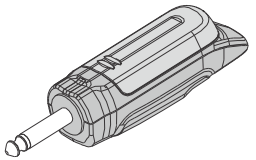
3.1 表示ランプの説明

モード	表示ランプの状態
電源 ON 時	緑のランプが 1 秒間に 2 回点滅
ペアリングモード ※1	赤と緑のランプが 1 秒毎に交互点滅
音声伝達モード ※2	緑のランプが 2 秒毎に点滅
電源 OFF 時	赤のランプが 4 回点滅
バッテリー不足	赤と緑のランプが 2 秒毎に交互点滅

※**1** ペアリングモードとは、接続可能な近くのデバイスを探している状態です。
※**2** 音声伝達モードとは、ペアリングが成功し、音声伝達をしている状態です。

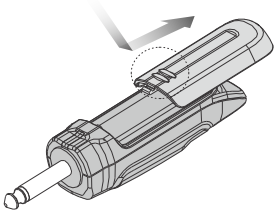
3.2 電池のセット方法

1



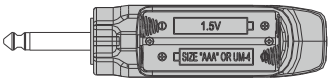
送受信機の背面を上にしてください。

2



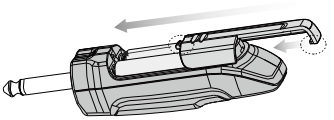
丸で囲んだ突起部分を押しながら矢印の方向に軽くスライドさせてください。

3



単４電池を表示の向きにしたがってセットしてください。

4



電池カバーを取り付けてください。突起部分が溝に入っている事を確認しながらゆっくり閉めてください。

3.3 操作方法

■ 3.3.1 起動方法

(1) 送受信機（送信機及び受信機）の電源ボタンを 3 秒間押し続けると起動します。

(2) この時、緑のランプが 2 回点滅します。

(3) 送受信機が起動したら自動的にペアリングを始めます。

(4) もし起動しない場合は、電池に問題がないかを確認してください。電池に問題がない場合、一旦電池を外して 10 秒以上待ってから再度電池をセットしてください。
電源ボタンを 3 秒間押し続けると正常に起動します。

■ 3.3.2 ペアリング

(1) 起動後に自動的にペアリングを始めます。

(2) ペアリングモードに入ったら接続可能な近くのデバイスを探します。この時、赤と緑のランプが交互点滅します。

(3) 送受信機は、5 分以上接続可能なデバイスが見つからない場合、自動的に電源が切れます。

■ 3.3.3 音声伝達

(1) 接続可能なデバイスを見つけた場合、自動的に音声伝達を始めます。

(2) 音声伝達モードになると、緑のランプが 2 秒毎に点滅します。

■ 3.3.4 電源 OFF

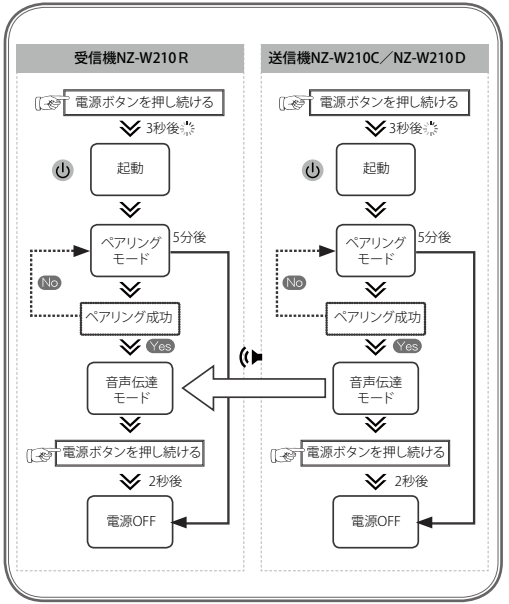
(1) 送受信機が起動している状態で 2 秒間電源ボタンを押し続けると、赤のランプが 4 回点滅して電源が切れます。

(2) 送受信機の電池の残量が少なくなった場合、赤と緑のランプが 2 秒毎に交互点滅しますので、電池を交換してください。

■ 3.3.5 再起動

電源を OFF にした後に再度起動する場合は、必ず 5 秒以上待ってから起動してください。すぐに起動操作すると正常に起動できない場合がございます。

3.4 操作手順



4. 故障かなと思ったら

故障内容	解決方法
起動出来ない	1. 電池残量が充分か確認してください。 2. それでも正常に起動できない場合、一旦電池を抜いて 10 秒以上待ってから再度電池を入れて起動してください。
ペアリング失敗	1. まず受信機を起動した後、送信機を起動してみてください。 2. 近くに有る関係ない Bluetooth デバイスの電源を切ってください。 3. 電源ボタンを 5 回押すと、赤のランプが 5 回点滅し、接続データが消去されます。 送信機と受信機、両方の接続データを消去してから再度ペアリングしてください。
ペアリングが成功してるのに音が出ない	1. マイクのスイッチは入っていますか？ 2. 放送設備の電源は入っていますか？

5. 主な仕様

- **規格：**Bluetooth V2.1 EDR
  Advanced Audio Distribution Profile (A2DP)
  Class 1
- **通信距離：**約 20 メートル
- **使用電池：**単 4 電池　4 個 (送信機 2 個、受信機 2 個)
- **連続使用時間：**約 8 時間（アルカリ電池使用時）
- **受信機（NZ-W210R）：**Ø6.3 プラグ
- **送信機（NZ-W210D）：**キャノンジャック、ダイナミックマイク対応
- **送信機（NZ-W210C）：**Ø3.5 ジャック、コンデンサマイク対応
- **周波数帯域：**ISM band 2.400 ～ 2.4835GHz
- **送信出力：**+5dBm
- **受信感度：**-85dBm
- **最大出力電圧：**110mVrms
- **最大消費電流：**70mA
- **周波数特性：**25 ～ 19KHz(NZ-W210C)
  32 ～ 19KHz(NZ-W210D)

6. 注意事項

- 種類の違う電池や新しい電池と古い電池を混ぜて使わないでください。
- 受信機は、1 つの送信機からしか受信できません。
- 防水仕様ではありません。雨天時の屋外や高温多湿となる場所では使用しないでください。
- 起動中は電池を消耗しますので、使用しない時は電源を切ってください。
- 長期間使用しない場合は液漏れの恐れがあるので、電池を取り外してください。
- 分解や改造をしないでください。

7. 品質保証書

型式	NZ-210C/NZ-210D
お客様	ご住所 〒 お名前 電話番号
保証期間	お買い上げより 1 年間
お買上日	年　月　日
販売店名	住所 店名 電話番号

⚠ 無料修理規定（必ずお読みください）

▶ 取扱説明書の注意書きに従った正常な使用状態で故障した場合、本書と商品をお買上げの販売店へご提示のうえ修理をご依頼ください。保証期間内において無償で修理致します。

▶ 保証期間内であっても次の場合は有償修理になりますのであらかじめご了承ください。

1）ご使用上の誤り、不当な修理や改造による故障又は損傷。
2）水濡れ、落下、移動等による故障又は損傷。
3）火災、地震、落雷、風水害、天災地変、公害による故障又は損傷。
4）保証書のご提示がない場合、お買上げ日、販売店名、お客さま名等の記載がない場合、又は書き換えられた場合。

▶ 本保証書は日本国内に於いてのみ有効です。

※本保証書は本書に明示した期間・条件のもとに於いて無料修理をお約束するものです。従って本保証書についてお客様の法律上の権利を制限するものではありません。保証期間経過後の修理等についてご不明の場合はお買上げの販売店、又は弊社にお問合せください。

NANZU

有限会社　南豆無線電機（なんず）

〒415-0035 静岡県下田市東本郷2-1-5

TEL:0558-22-2421　FAX:0558-23-4838

E-mail :desk@nanzu.jp

http://www.nanzu.jp